(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





(43) Date de la publication internationale 20 janvier 2005 (20.01.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/004942 A3

- (51) Classification internationale des brevets⁷:
 A61L 27/44, 27/12, 27/54, A61K 49/00, A61P 35/00
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/001766

- (22) Date de dépôt international: 7 juillet 2004 (07.07.2004)
- (25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication:

français

- (30) Données relatives à la priorité : 03/08332 8 juillet 2003 (08.07.2003) FF
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US): URODELIA [FR/FR]; Lieudit Le Gaillard, Route de Saint Thomas, F-31470 Saiguede (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): FRAYSSINET, Patrick, Pierre [FR/FR]; Lieu dit Le Gaillard, Route de Saint Thomas, F-31470 Saiguede (FR). ROUQUET, Nicole, Francine [FR/FR]; 15, rue Auguste Comte, F-31400 Toulouse (FR).
- (74) Mandataires: MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet Regimbeau, 20, rue de Chazelles, F-75847 Paris Cedex 17 (FR).

- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée:

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues
- (88) Date de publication du rapport de recherche internationale: 24 mars 2005

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: INJECTABLE COMPOSITE FOR THE MAGNETOCYTOLYSIS OF BONE METASTATIC CELLS

- (54) Titre: COMPOSITE INJECTABLE POUR MAGNETOCYTOLYSE DE CELLULES METASTATIQUES OSSEUSES
- (57) Abstract: The invention relates to a degradable, biocompatible material which is made from a phosphocalcic cement comprising magnetic particles. Said material can be used to treat bone metastases by means of thermolysis and/or to mark cancer cells.
- (57) Abrégé: La présente invention se rapporte à un matériau dégradable biocompatible composé d'un ciment phosphocalcique comprenant des particules magnétiques, ledit matériau étant utile pour le traitement des métastases osseuses par thermolyse et/ou pour le traçage des cellules cancéreuses.

